

Koblingsboks

# Abox-i 025-L



## Abox-i 025-L

### Koblingsboks

KAN TILPASSES

Produktnummer: 49090201

E-nummer: 1243061

Dimensjoner: 80 x 80 x 52 mm

Koblingsboks - industrikkvalitet - iht. NEK EN 60670 (VDE 0606),  $U_i=690V$ , værbestandig, slagfast, halogenfri, med selvtettende, myke innføringsmembraner, M20, Tetningsområde 2 - 16 mm

hvit, uten klemme



De værbestandige koblingsboksene Spelsberg Abox med og uten klemmer på 1,5 til 240 mm<sup>2</sup> er svært slag- og bruddbestandige. De er beregnet for bruk i ekstreme omgivelser, og kan etter ønske brukes med et rødt deksel for merking av strømkretser i sikkerhetsbelysningen.

## Tekniske data

### elektriske egenskaper

Beskyttelsesart UL:	ikke aktuelt
Nom. isolasjonsspenning AC:	690 V
Beskyttelsesart:	IP65
maks. ledertverrsnitt:	2,5 mm <sup>2</sup>
Beskyttelsesklasse:	II

### Farger

Farge underdel:	grå
Farge overdel:	grå

## Dimensjoner

Bredde:	80 mm
Lengde:	80 mm
Høyde:	52 mm

## Materialegenskaper

egnet for utendørs bruk:	ja
Brennbarhetsklasse i henhold til UL94:	5VA
Glødetrådtestet i henhold til EN 60695-2-11:	650 °C
halogenfri:	ja
Industrikkvalitet:	ja

## **mekaniske egenskaper**

for tetningsområde maks:	16 mm
Monteringstype:	Vegg-/takmontering
kan plomberes:	ja
Dreiemoment for dekselskruen:	1.7 Nm
for tetningsområde min:	2 mm
Slagfasthet:	IK08

## **Betingelser i omgivelsene**

maks. relativ luftfuktighet 25°C:	95 %
maks. relativ luftfuktighet 40°C:	50 %
Omgivelsestemperatur min.:	-35 °C
Omgivelsestemperatur maks.:	80 °C
Omgivelsestemperatur 24h:	60 °C

## **Materiale**

Materiale underdel:	ASA-PC
Materiale overdel:	ASA-PC
Materiale tetning:	Termoplastisk elastomer
Materiale dekselskrue:	Rustfritt stål V2A

## **Sertifikater**

Kontrolltegn:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Kontrolltegn:	DLG bekreftet ammoniakkresistens i henhold til DLG-testspesifikasjon
Kontrolltegn:	DNV sertifisert - klasse: skip og offshore-systemer

## Tilbehør

[19202001 - KS M20 - Kombisett](#)

[22742001 - KVR M20-MGM - Kabelskruforbindelse](#)

[22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Kabelskruforbindelse](#)

[23142001 - VST M20 - Skrukork](#)

[26012001 - DMS M20/w - Dobbelmembranstuss](#)

[26042001 - DMS M20 - Dobbelmembranstuss](#)

[26202001 - BST M20/sw - Luftestuss](#)

[26242001 - BST M20 - Luftestuss](#)

[84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4<sup>2</sup> - Klemmeholder](#)

[84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5<sup>2</sup>/4<sup>2</sup> - Terminalblokk](#)

[89001001 - Abox PST - Plomberingssett](#)